DEKLARACIJA O SVOJSTVIMA

KCS 2.02.1

Jedinstvena identifikaciona šifra tipa proizvoda

KT 2.02 METAL (Vidi tabelu 1)

Namena

Komponente membrane spučtenih plafona za internu upotrebu

Proizvođač

Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG, Elsenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

Harmonizovani standard

EN 13964:2014

Sertifikaciona tela

761

Deklarisana svojstva

Osnovne karakteristike	Svojstva	Sistemi AVCP
Reakcija na vatru	A2-s1,d0	1
Trajnost	B	4
Apsorpcija zvuka	Vidi tabelu 2	4
Isuštanje formaldehida	E1	3

Performanse proizvoda navedenih gore su u skladu sa grupom deklarisanih performansi. Ova deklaracija o performansama je izdata u saglasnosti sa Regulativom (EU) No 305/2011, pod jedinstvenom odgovornošću proizvođača identifikovanog gore. Potpisuje za i u ime proizvođača:

ppa. Andreas Schiedeck
Director Research and Development
Knauf Ceiling Solutions GmbH & Co. KG

Grafenau, 08.04.2022

Tabela 1

Osnovni materijal	Boja	Perforacija	Akustični tretman	Brtvena traka
Čelik	TrioGuard	Neperforirani	Ne	Ne
Čelik ili Aluminijum	Beo / RAL / NCS	Neperforirani	Ne	Ne
			Premium B15	
		Perforirani ≤ 2.5 mm	Premium B15	
		Perforirani ≤ 14 mm	Ne	
			Akustični flis VLSX	
			Akustični jastučići AM	
			Akustični jastučići AMPKX	
			Akustični jastučići AFBTF	

Tabela 2

Perforacija	Akustični tretman	Apsorpcija zvuka α_w
Neperforirani	Ne	0.10(L)
	Premium B15	0.20(L)
Rg 0501	Ne	0.45(L)
Rg 0701	Ne	0.35
	Akustični flis VLSX	0.55(L)
	Premium B15	0.60
Rd 1522	Ne	0.15
	Akustični flis VLSX	0.70
	Akustični jastučići AM (20 mm x 25 kg/m³)	0.90
	Akustični jastučići AMPKX (20 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Akustični jastučići AFBTF (8 mm x 100 kg/m³)	0.80(H)
	Premium B15	0.65(H)
Rg 2516	Ne	0.15
	Akustični flis VLSX	0.75(L)
	Akustični jastučići AM	0.90
	Akustični jastučići AMPKX (20 mm x 45 kg/m³)	1.00
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	0.95
	Akustični jastučići AFBTF (8 mm x 100 kg/m³)	0.80(H)
	Premium B15	0.65(H)
Rd 1506	Akustični flis VLSX	0.75(L)
Rg 1511	Akustični flis VLSX	0.75
Rv 1517	Akustični flis VLSX	0.70
Rd 2535	Akustični flis VLSX	0.70
Rg 3013	Akustični flis VLSX	0.80
Rg 3529	Akustični flis VLSX	0.75
Rg 4006	Akustični flis VLSX	0.70(L)
Rd 4011	Akustični flis VLSX	0.80
Rd 4015	Akustični flis VLSX	0.75
Rg 4022	Akustični flis VLSX	0.80
Rd 4045	Akustični flis VLSX	0.65
Rv 4058	Akustični flis VLSX	0.60
Qg 10059	Akustični flis VLSX	0.65
Qg 10565	Akustični flis VLSX	0.60
Qg 12515	Akustični flis VLSX	0.75(L)
Qg 20034	Akustični flis VLSX	0.75
Lv 27045	Akustični flis VLSX	0.70
Tv 26845	Akustični flis VLSX	0.65
SonoPerf	Ne	0.25
	Akustični flis VLSX	0.65(M)
	Akustični jastučići AMPKX (40 mm x 45 kg/m³)	0.95